



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ**

**ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**  
**Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΠΕΛΛΑΣ**  
**ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΔΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ**

Ημερ.: 10 Ιουλίου 2023  
Αριθ. Πρωτ.: οικ. 475295(1336)

Πληροφορίες : Λαμπάδα Στυλιανή  
Ταχ. Δ/ση : Διοικητήριο, 58200 Έδεσσα  
Τηλέφωνο : 2381351259  
E-mail : stelvag@pella.gr

**ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΕΛΕΓΧΟΥ**

Για την τήρηση της κείμενης περιβαλλοντικής νομοθεσίας στα πλαίσια τακτικού ελέγχου στην Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων (ΕΕΛ) Γιαννιτσών της ΔΕΥΑ Πέλλας, ΠΕ Πέλλας

- Σχετ. :**
1. Ο Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ Α'87) «Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της δημόσιας διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης».
  2. Το Π.Δ. 133/2010 (ΦΕΚ Α'226) «Οργανισμός της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας», όπως τροποποιήθηκε με την με αριθ. 81320 & 77909 από 1-12-2016 απόφαση του Γενικού Γραμματέα Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας - Θράκης (ΦΕΚ Β'4302) «Έγκριση Τροποποίησης του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας».
  3. Η με αριθ. πρωτ. ΓΠΚΜ οικ. 61/13-01-2022 απόφαση του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας (ΦΕΚ 27/Υ.Ο.Δ.Δ./20-01-2022) «Ορισμός Αντιπεριφερειάρχων και ανάθεση τομέων ευθύνης στους Θεματικούς Αντιπεριφερειάρχες Κεντρικής Μακεδονίας»
  4. Η με αριθ. πρωτ. οικ. 72217(1346)/31-01-2022 απόφαση του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας (ΦΕΚ. 458/Β') «Μεταβίβαση αρμοδιοτήτων της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας καθώς και παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής εγγράφων, αποφάσεων και άλλων πράξεων «ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ»
  5. Η με αριθμ. πρωτ. ΠΚΜ οικ. 113512(771)/14-02-2022 Απόφαση του Αντιπεριφερειάρχη Π.Ε. Πέλλας με θέμα «Παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής εγγράφων, αποφάσεων και άλλων πράξεων «ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ», σε Προϊστάμενους των Υπηρεσιών της Περιφερειακής Ενότητας Πέλλας της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας.»(ΑΔΑ: 667Π7ΛΛ-1ΤΑ).
  6. Η Υ.Α. οικ.37674/2016 (ΦΕΚ Β'2471) «Τροποποίηση και κωδικοποίηση της υπουργικής απόφασης 1958/2012 - Κατάταξη δημοσίων και ιδιωτικών έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες και υποκατηγορίες σύμφωνα με το άρθρο 1 παράγραφος 4 του Ν. 4014/21.9.2011 (ΦΕΚ 209/Α/2011) όπως αυτή έχει τροποποιηθεί και ισχύει», όπως τροποποιήθηκε με την Υ.Α. οικ. 2307/2018 (ΦΕΚ Β'439) και την ΥΑ με αριθ. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/74463/4562/29-07-2020 (ΦΕΚ Β' 3291/6-8-2020) ως προς την κατάταξη ορισμένων έργων και δραστηριοτήτων της 10<sup>ης</sup> Ομάδας όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
  7. Ο Ν. 1650/1986 (ΦΕΚ Α'160) «Για την προστασία του περιβάλλοντος», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
  8. Ο Ν. 4014/2011 (ΦΕΚ Α'209) «Περιβαλλοντική Αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος».
  9. Ο Ν. 4685/2020 (ΦΕΚ 92Α/7-5-2020) «Εκσυγχρονισμός περιβαλλοντικής νομοθεσίας, ενσωμάτωση στην ελληνική νομοθεσία των Οδηγιών 2018/844 και 2019/692 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και λοιπές διατάξεις».
  10. Ο Ν. 4819/ 2021 (ΦΕΚ Α 129) «Ολοκληρωμένο πλαίσιο για τη διαχείριση των αποβλήτων Ενσωμάτωση των Οδηγιών 2018/ 851 και 2018/852 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και

- του Συμβουλίου της 30ής Μαΐου 2018 για την τροποποίηση της Οδηγίας 2008/98/EK περί αποβλήτων και της Οδηγίας 94/62/EK περί συσκευασιών και απορριμμάτων συσκευασιών, πλαίσιο οργάνωσης του Ελληνικού Οργανισμού Ανακύκλωσης, διατάξεις για τα πλαστικά προϊόντα και την προστασία του φυσικού περιβάλλοντος, χωροταξικές πολεοδομικές, ενεργειακές και συναφείς επείγουσες ρυθμίσεις».
11. Ο Ν. 4951/2022 (ΦΕΚ Α 129) «Εκσυγχρονισμός της αδειοδοτικής διαδικασίας Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας Β' φάση, Αδειοδότηση παραγωγής και αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας, πλαίσιο ανάπτυξης Πιλοτικών Θαλάσσιων Πλωτών Φωτοβολταϊκών Σταθμών και ειδικότερες διατάξεις για την ενέργεια και την προστασία του περιβάλλοντος».
  12. Ο Ν. 4964/2022 (ΦΕΚ 150 Α) «Διατάξεις για την απλοποίηση της περιβαλλοντικής αδειοδότησης, θέσπιση πλαισίου για την ανάπτυξη των Υπεράκτιων Αιολικών Πάρκων, την αντιμετώπιση της ενεργειακής κρίσης, την προστασία του περιβάλλοντος και λοιπές διατάξεις». -Αρ.7,8,9 &10.
  13. Ο Ν. 4843/2021 (ΦΕΚ Α 193) «Ενσωμάτωση της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/2002 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 11ης Δεκεμβρίου 2018 «σχετικά με την τροποποίηση της Οδηγίας 2012/27/ΕΕ για την ενεργειακή απόδοση», προσαρμογή στον Κανονισμό 2018/1999/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 11ης Δεκεμβρίου 2018 σχετικά με τη διακυβέρνηση της Ενεργειακής Ένωσης και της Δράσης για το Κλίμα και στον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό 2019/826/ΕΕ της Επιτροπής, της 4ης Μαρτίου 2019, «για την τροποποίηση των Παραρτημάτων VIII και IX της Οδηγίας 2012/27/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με το περιεχόμενο των περιεκτικών αξιολογήσεων του δυναμικού αποδοτικής θέρμανσης και ψύξης» και συναφείς ρυθμίσεις για την ενεργειακή απόδοση στον κτιριακό τομέα, καθώς και την ενίσχυση των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας και του ανταγωνισμού στην αγορά ηλεκτρικής ενέργειας, και άλλες επείγουσες διατάξεις». -Αρ. 50&75
  14. Η Υ.Α. 16675/165/2022 (ΦΕΚ Β 776) «Μοντέλο Ενεργειών Συμμόρφωσης (ΜΕΣ για τις περιβαλλοντικές επιθεωρήσεις».
  15. Η Αριθ. πρωτ. 710/ 20-03-2013 Απόφαση του έργου «Ανανέωση της υπ' αριθμ 508/18-2-2002 Απόφασης Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων του έργου «Εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων Δήμου Γιαννιτσών Ν. Πέλλας συνολικής δυναμικότητας ισ.π πληθ. 38500 άτομα με συλλεκτήριους αγωγούς και αντλιοστάσια μεταφοράς λυμάτων από τους οικισμούς Δαμιανού Αρχοντικού Παραλίμνης Αμπελιών και Μελισσιού» της Α.Δ.Μ.-Θ., Γενική Δνση Χωροταξικής και περιβαλλοντικής Πολιτικής/Δνση Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού Κεντρικής Μακεδονίας/Τμήμα Περιβαλλοντικού και Χωρικού Σχεδιασμού.
  16. Η από 29-05-2023 έκθεση αυτοψίας υπαλλήλων της υπηρεσίας μας.
  17. Τα από 08-06-2023 αποτελέσματα της EUROFINs ATHENS «Αναλυτικά Εργαστήρια Αθηνών» που αφορούν την από 29-05-2023 δειγματοληψία της υπηρεσίας μας στην ΕΕΛ Γιαννιτσών, ΔΕΥΑ Πέλλας.
  18. Το αριθ. πρωτ. οικ. 394250(1105)/08-06-2023 Προσωρινή Έκθεση Ελέγχου της υπηρεσίας μας με θέμα «Ζητούνται απόψεις επί των αποτελεσμάτων από 29-05-2023 δειγματοληψία στην Εγκατάσταση Επεξεργασίας Αποβλήτων (ΕΕΛ) της ΔΕΥΑ ΠΕΛΛΑΣ στα ΓΙΑΝΝΙΤΣΑ».
  19. Η αριθ. πρωτ. 1151/29-6-2023 απάντηση της ΔΕΥΑ Πέλλας, η οποία έλαβε από την υπηρεσία μας τον αριθ. πρωτ. 449908(1261)/29-06-2023.

## **Α. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ**

Ημερομηνία έκθεσης αυτοψίας: 29 Μαΐου 2023

Είδος Δραστηριότητας: Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων(ΕΕΛ) Γιαννιτσών Δήμου Πέλλας

Ελεγκτές Περιβάλλοντος που διενήργησαν την αυτοψία: Λαμπάδα Στυλιανή (ΠΕ Περιβαλλοντολόγων), Κόκλης Σταύρος (ΠΕ Μηχανικών Περιβάλλοντος).

Είδος Ελέγχου: Τακτικός Έλεγχος

Κατά το χρόνο του ελέγχου, συντάχθηκε η από 29-05-2023 έκθεση αυτοψίας Στην αυτοψία παραβρέθηκε εκπρόσωπος της ΕΕΛ Γιαννιτών, ΔΕΥΑ Πέλλας.

## **B. ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ**

### **B1. ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

*Πρόκειται για Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων Γιαννιτών της ΔΕΥΑ Πέλλας.*

### **B2. ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΚΑΤΑΤΑΞΗ**

Σύμφωνα με την ΚΥΑ 17185/1069/2022 (ΦΕΚ Β 841), *Η Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων κατατάσσεται στην 4<sup>η</sup> Ομάδα (Συστήματα περιβαλλοντικών υποδομών) με α/α 19 «Εγκαταστάσεις επεξεργασίας αστικών λυμάτων (πόλεων ή οικισμών) με διάθεση επεξεργασμένων υγρών σε επιφανειακό υδάτινο αποδέκτη ή τη θάλασσα», στην Υποκατηγορία Α2 «Π<100.000 (όπου Π = Μονάδες ισοδύναμου πληθυσμού - ΜΠΠ)».*

### **B3. ΑΔΕΙΕΣ-ΕΓΓΡΑΦΑ**

- Η Άδεια Λειτουργίας με Αριθ. Πρωτ. Φ.14.2/2023/1/980/27-09-2010 της Ν.Α. Πέλλας, της Δνσης Ανάπτυξης Τμήμα Μεταποιητικών Επιχειρήσεων και Ανάπτυξης – Τμήμα Α.
- Η αριθ. πρωτ. ΔΥΠ/Β3/7ι/2096/18-04-1988, απόφαση Ορισμού Αποδέκτη της Δνση Υγείας Πρόνοιας, Τμήμα Υγιεινής της Ν.Α. Πέλλας.
- Η αριθ. πρωτ. Οικ.5876/30-04-2010 Άδεια Διάθεσης Επεξεργασμένων Λυμάτων του σταθμού επεξεργασίας λυμάτων του Δήμου Γιαννιτών του Ν. Πέλλας.

### **B4. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΥΤΟΨΙΑΣ**

Στα πλαίσια τακτικών ελέγχων στις Εγκαταστάσεις Επεξεργασίας Λυμάτων (ΕΕΛ), πραγματοποιήθηκε στις 29-05-2023 αυτοψία στην ΕΕΛ Γιαννιτών της ΔΕΥΑ Πέλλας από υπαλλήλους της υπηρεσίας μας (16 σχετ.), από την οποία προέκυψαν τα κάτωθι:

Υπήρχε σε λειτουργία σύστημα επεξεργασίας υγρών αποβλήτων, το οποίο κατά την ώρα της αυτοψίας λειτουργούσε, με παροχή εισόδου 250 m<sup>3</sup>/h. Από την έξοδο του συστήματος της ΕΕΛ, ελήφθησαν τρία (3) δείγματα, παρουσία εκπροσώπου της ΔΕΥΑ και στη συνέχεια απεστάλησαν σε διαπιστευμένο εργαστήριο προς χημική ανάλυση των Παραμέτρων: BOD<sub>5</sub>, COD, pH, αιωρούμενα στερεά (SS), ολικά κολοβακτηριοειδή (Κ/100ml) και κοπρανώδη κολοβακτηριοειδή (Κ/100ml), ολικό Άζωτο (mg/l), Ολική Αμμωνία (mg/l), Αμμωνιακό Άζωτο (mg/l) και ολικό Φώσφορο (mg/l) και Λίπη-έλαια.

## **Γ. ΠΑΡΑΒΑΣΕΙΣ-ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ-ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΥΜΟΡΦΩΣΗΣ**

Σύμφωνα με τα αποτελέσματα των αναλύσεων διαπιστώθηκε υπέρβαση των ανώτατων επιτρεπτών ορίων και του β2 Περιβαλλοντικού Όρου της αντίστοιχης απόφασης ΕΠΟ (15 σχετ.) και συγκεκριμένα στην παράμετρο ολικού φώσφορου.

Οι ανωτέρω παραβάσεις αξιολογούνται ως χαμηλής σοβαρότητας, λόγω του τοπικού και σημειακού χαρακτήρα της παράβασης αυτής.

Στη συνέχεια ζητήθηκε (18 σχετ.) από τη ΔΕΥΑ Πέλλας, ο σχολιασμός των αποτελεσμάτων. Σύμφωνα με την αριθ. πρωτ 1151/29-06-2023 απάντηση της ΔΕΥΑ Πέλλας (19 σχετ.), και λαμβάνοντας υπόψη την αξιολόγηση της σοβαρότητας της παράβασης το συνολικό επίπεδο συμμόρφωσης της δραστηριότητας προκύπτει ότι είναι **ΥΨΗΛΟ**.

**ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ**

**Μ.Ε.Α.**  
**Ο Αναπλ. Προϊστ. Δ/σης**

Παπαδόπουλος Γεώργιος